

BLÜCHER® Canox

**Siphons et Caniveaux
pour la cuisine professionnelle**

Systemes d'évacuation en acier inoxydable



BLÜCHER®

A WATTS Brand

UN EXPERT DANS LA CUISINE !



L'OFFRE BLÜCHER®

La gamme des produits **BLÜCHER® Cuisine** : caniveaux et siphons de sol en acier inoxydable, offre au concepteur, à l'installateur et à l'exploitant, des solutions adaptées aux besoins de collecte et d'évacuation rencontrés dans l'environnement des cuisines professionnelles.

Qu'il s'agisse de restaurants ou brasseries, d'une cuisine centrale de grande capacité, d'une cuisine scolaire, hospitalière ou d'EHPAD, la gamme CANOX détaillée dans les pages suivantes apportera des réponses aux différentes contraintes d'utilisation et d'intégration.

LES AVANTAGES DE CANOX

Parmi les nombreux avantages de la gamme **BLÜCHER® Cuisine**, citons :

■ HYGIÈNE ET DURABILITÉ

- Composants internes ergonomiques et amovibles.
- Vidange complète du siphon en fin d'écoulement avec garde d'eau préservée.
- Formes arrondies, angles rayonnés, pas de stagnation d'effluents selon recommandations NF EN 1672 et EHEDG Doc 44.
- Solutions certifiées HACCP.

■ PERFORMANCE ET CONFORT

- Garde d'eau indépendante du siphon par pièce siphonoïde inversée, pas de désarmorçage liés aux phénomènes hydrauliques.
- Caillebotis antidérapant maille 19 x 19 mm conforme à l'exigence d'accessibilité de tous sur les lieux de travail. Le coefficient de glissance des caillebotis crantés **BLÜCHER®** est R12 selon la norme DIN 51130, cohérent avec le coefficient de glissance des sols recommandé.
- Débit siphonné jusqu'à 8 L/s.
- Conception de grille anti-rejet.

■ SÉCURITÉ

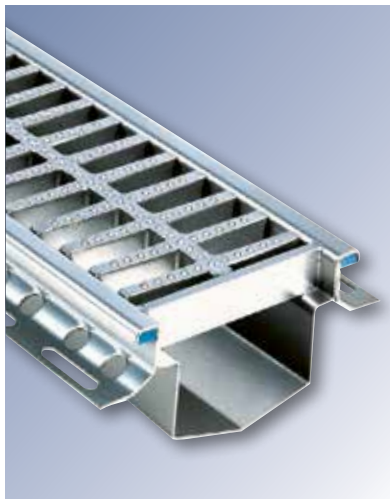
- Panier et pièce siphonoïde sans arêtes vives.
- Grille caillebotis en 1 ou 2 panneaux sur caniveaux rectangulaires, non coupante.

■ ADAPTABILITÉ

- Caniveaux carrés, rectangulaires, modulaires, en différentes dimensions, à évacuation verticale ou horizontale.
- Caniveaux linéaires ou multi-directionnels.
- Pour sols carrelés et résine.

■ INTÉGRATION GARANTIE

- Platine normalisée EN 1253.
- Remplissage des contrefeuillures en résine ultra résistante (de série sur les siphons 200 x 200 à 300 x 300).



L'ÉQUIPE BLÜCHER®

Composée d'experts, de technico-commerciaux, d'assistants commerciaux et marketing. Ils sont disponibles pour qualifier des besoins, définir les solutions d'évacuation les mieux adaptées et la mise en œuvre.

SOMMAIRE

BLÜCHER® Kit Four	4
BLÜCHER® Hygiène	5
CANOX et le projet	
Exemple d'implantation et de dimensionnement	6-7
Exemples d'intégration au bâti	8-9
Relevé hauteur de fil d'eau	10
Principes constructifs siphon Canox	11
Siphons CANOX	
Siphons inox 200 x 200	12-13
Siphons inox 250 x 250	14-15
Siphons inox 300 x 300	14-15
Recommandations et Mise en œuvre	16
Principes constructifs caniveaux Canox	17
Caniveaux CANOX	
CANOX SÉRIE 1 Largeur nominale 150	18-19
CANOX SÉRIE 2 Largeur nominale 200	18-19
CANOX SÉRIE 3 Largeur nominale 300	20-21
CANOX SÉRIE 4 Largeur nominale 400	20-21
CANOX SÉRIE 5 Largeur nominale 500	22-23
CANOX SÉRIE 6 Largeur nominale 600	22-23
CANOX À FENTE de 20 mm	24-25
Caniveaux MAXI FLOW	24-25
Solutions caniveaux Canox pour chape mince	26
Solutions et options siphons et caniveaux Canox	27
Accessoires siphons et caniveaux Canox	28-29
BLÜCHER® Europipe	30
Brochures BLÜCHER®	31

- 100% acier inoxydable.
- Connectable sur les fours pour évacuations des eaux grasses et condensats.
- Assemblage par emboîtement.
- Facile à monter, pas de compétence nécessaire (soudure, brasure).
- Résistant à la corrosion, aux chocs et à la température.
- Longue durée de vie.



Tous les composants font l'objet de test rigoureux pour satisfaire un haut niveau de qualité que nous nous fixons. Notre production est certifiée ISO9001.

L'HYGIÈNE : PLUS IMPORTANTE QUE JAMAIS

BLÜCHER® POSSÈDE AUSSI UNE CERTIFICATION HACCP, confirmant que les produits répondent aux exigences en matière de niveaux d'intégrité et de sécurité alimentaire des professionnels du secteur, de la législation et des normes.

Le système d'évacuation fait partie intégrante du bâtiment et, étant donné que la plupart de ses composants sont situés dans ou sous le revêtement de sol, la modification ultérieure de la configuration du système d'évacuation peut coûter cher.

Parmi les erreurs courantes qui sont commises lors de la définition des systèmes d'évacuation, on peut citer les débits trop faibles pour éliminer toute l'eau entraînant l'accumulation de cette dernière sur le sol, une capacité insuffisante de récupération des déchets et un accès inadéquat pour réaliser le nettoyage à l'intérieur du système d'évacuation.

Il faut également éviter d'utiliser des matériaux vulnérables à l'eau chaude et aux produits chimiques utilisés dans les processus de nettoyage. En ce qui concerne la connexion entre les siphons et les revêtements de sols, les procédures d'installation doivent garantir qu'aucune fissure ne se formera autour des siphons car ceci favorisera la croissance bactérienne.



Pour atteindre et maintenir un niveau d'hygiène élevé, il est important que toutes les surfaces soient faciles à nettoyer et à garder propres et que tous les déchets ainsi que les eaux usées provenant des processus de nettoyage soient éliminés rapidement par un système d'évacuation efficace.

Les siphons et caniveaux BLÜCHER® répondent aux défis de l'hygiène, de l'efficacité de la production, de la facilité de nettoyage et de la durabilité (cf page 10). BLÜCHER® a su aussi mettre au point une machine de nettoyage « Hygienic Clean » qui décontamine en même temps le caniveau et sa grille et facilite le lavage sur toutes vos surfaces.

BLÜCHER® est membre de l'EHEDG l'association professionnelle Européenne pour la conception hygiénique des équipements agroalimentaires, et a contribué activement à l'élaboration des lignes directrices du document 44. Ce guide rappelle les règles de conception des systèmes d'évacuation hygiéniques qui ont été adoptées récemment pour les produits d'évacuation.



CANOX ET LE PROJET

COMMENT CHOISIR SON CANIVEAU OU SIPHON ?

Le dimensionnement comme la position des pièces de sol est déterminant pour l'efficacité d'évacuation des effluents.

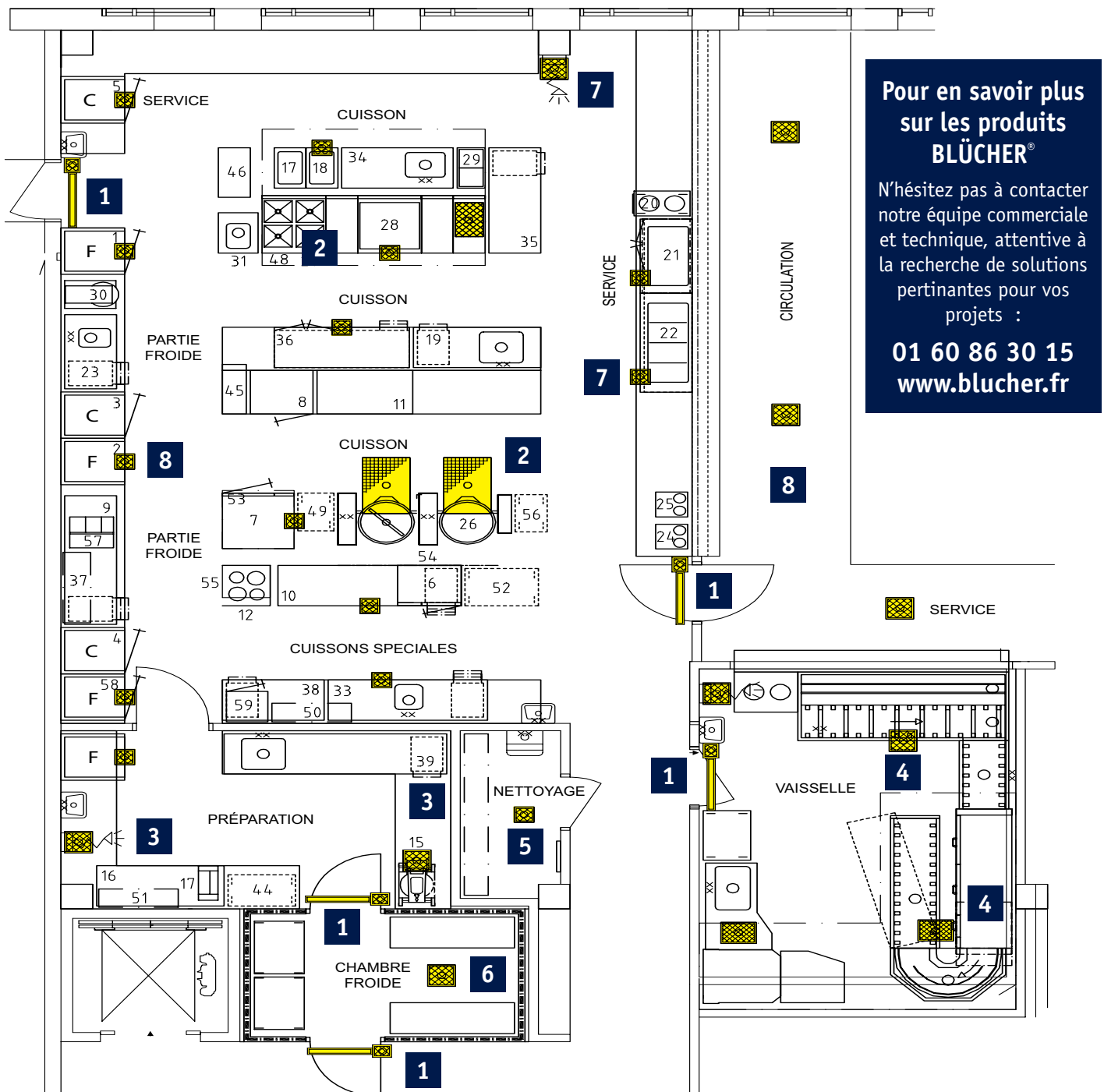
La surface d'avalement, les dimensions de la cuvette, la capacité du panier et le débit seront adaptés aux différentes zones d'implantation dans la cuisine, par exemple : la vidange d'appareils de cuisson, la laverie, la préparation froide, la protection des accès,...



Une attention toute particulière doit être portée aux zones avec trafic roulant : transpalettes manuels ou électriques, chariot, trolley,.... Souvent positionnés hors des zones opérations, le choix des siphons ou caniveaux et de leurs grilles doivent avant tout répondre à une notion de résistance (classe de charge). Les caniveaux de grandes largeurs y sont d'ailleurs à proscrire.

Voici quelques indications sur le type de caniveau ou siphon à choisir en fonction du poste de travail. La prescription des équipements reste bien sûr de la compétence du concepteur.

Exemple de schéma d'implantation



Pour en savoir plus sur les produits BLÜCHER®

N'hésitez pas à contacter notre équipe commerciale et technique, attentive à la recherche de solutions pertinentes pour vos projets :

01 60 86 30 15
www.blucher.fr

SIPHONS ET CANIVEAUX CANOX

Nos solutions d'implantations de nos systèmes d'évacuation

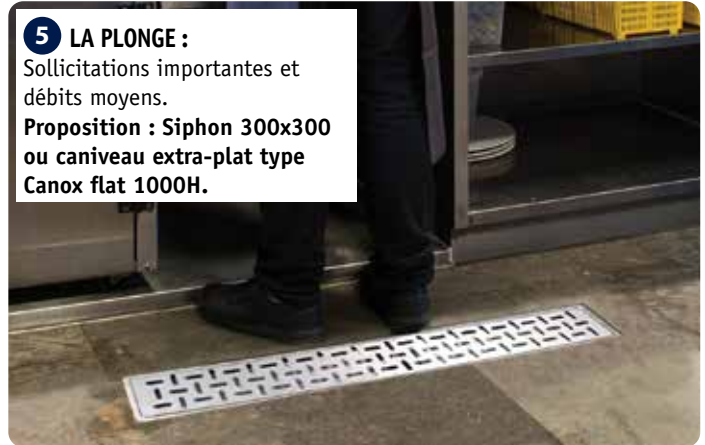
1 AU NIVEAU DES ACCÈS :

Sollicitations et débits faibles.
Proposition : Caniveau à fente de 20x1000, 20x1500 ou 20x2000 ou caniveau à grille largeur 150.



5 LA PLONGE :

Sollicitations importantes et débits moyens.
Proposition : Siphon 300x300 ou caniveau extra-plat type Canox flat 1000H.



2 LA VIDANGE DES APPAREILS DE CUISSON :

Sollicitations et débits importants.
Proposition : Caniveau à grille 400x800, 500x1000, 600x1200 ou Solutions sur mesure.



6 LA CHAMBRE FROIDE :

Sollicitations importantes et débits faibles.
Proposition : Siphon 200x200, 250x250, Siphon étanche.



3 LA PRÉPARATION :

Sollicitations et débits moyens.
Proposition : Caniveau à grille 300x300 ou 400x400.



7 LA RÉSERVE ET VESTIAIRE :

Sollicitations moyennes et débits faibles.
Proposition : Siphon 200x200 ou siphon "Spécial zone sanitaire/vestiaire".



4 LA LAVERIE :

Sollicitations importantes et débits moyens.
Proposition : Caniveau à grille 400x400 ou 500x500.



8 LES ZONES DE CIRCULATION :

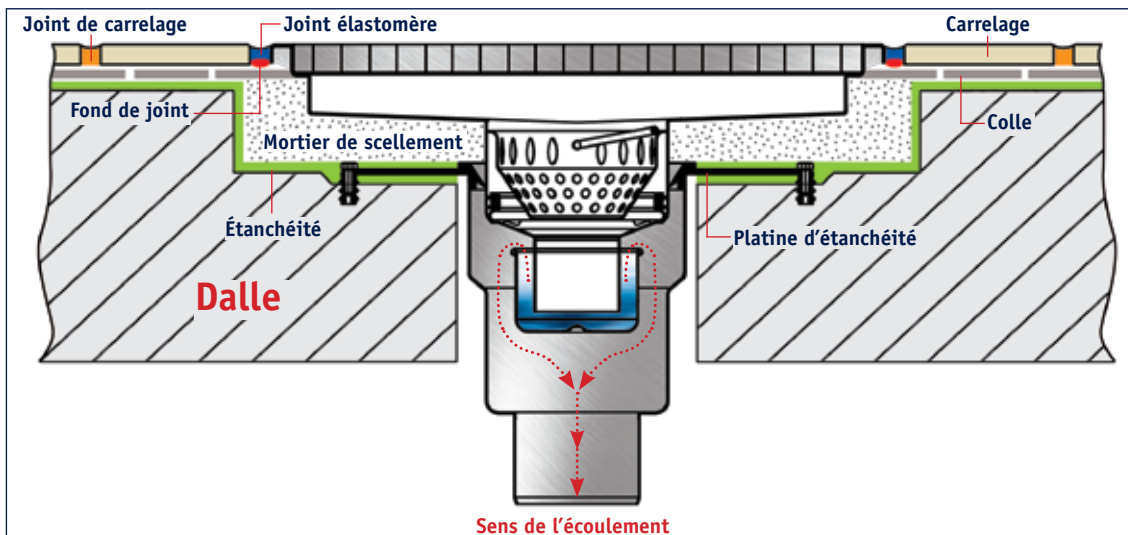
Sollicitations et débits faibles.
Proposition : Siphon 200x200 avec grille résistante trous oblongs.



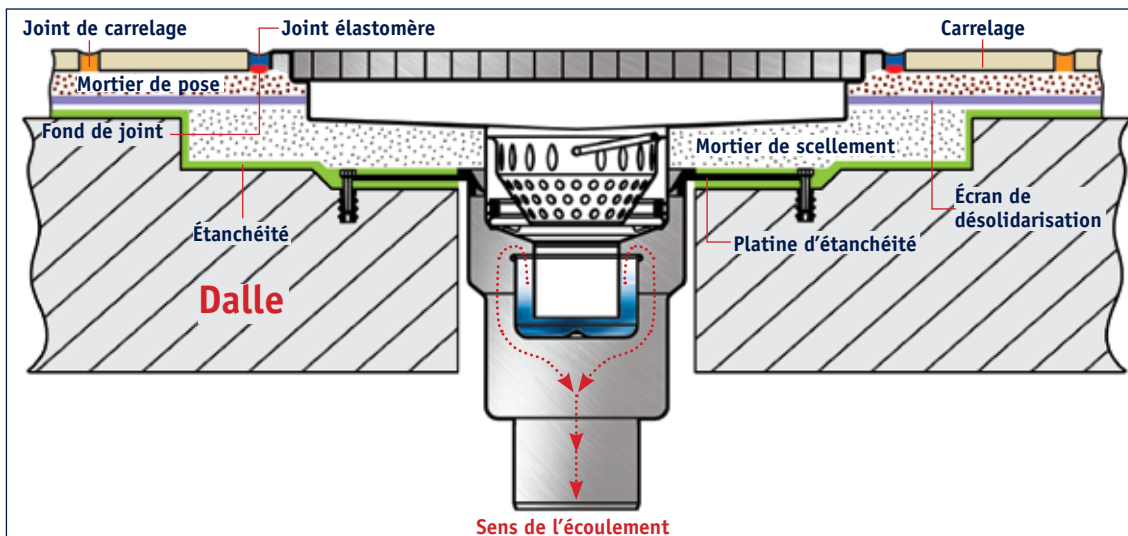
CANOX ET LE PROJET

Exemples d'intégration au bâti

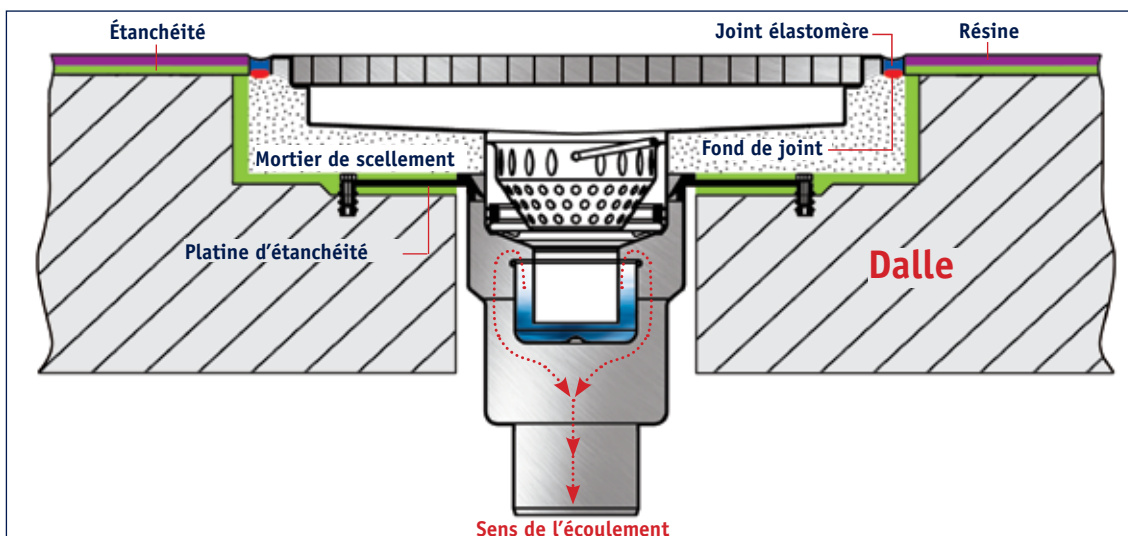
Il est important que les caniveaux et siphons soient adaptés aux différents systèmes constructifs rencontrés. La gamme **BLÜCHER® Canox** compatible avec tous les revêtements sol utilisés dans les cuisines professionnelles et dans la production alimentaire, répond à l'ensemble des contraintes d'installation propre à chaque revêtement de sol et type d'étanchéité. **Les illustrations ci-dessous** représentent les installations les plus courantes. Nous avons aussi des solutions techniques permettant de répondre à des cas plus spécifiques.



ÉTANCHÉITÉ SOUS CARRELAGE COLLÉ SOL TYPE UP4S



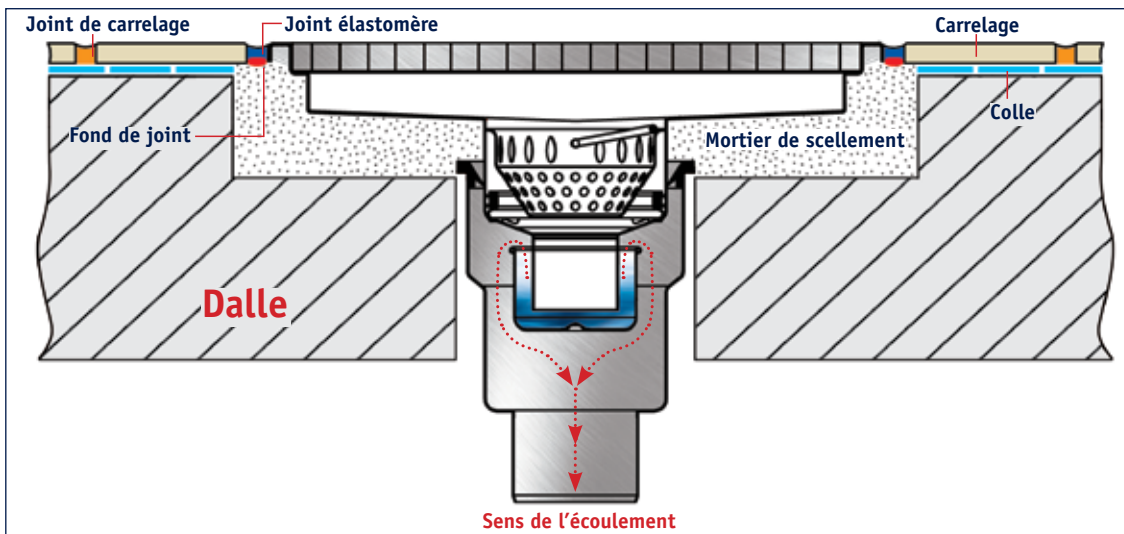
ÉTANCHÉITÉ SOUS CHAPPE CARRELAGE SCÉLÉ DÉSOLIDARISÉ



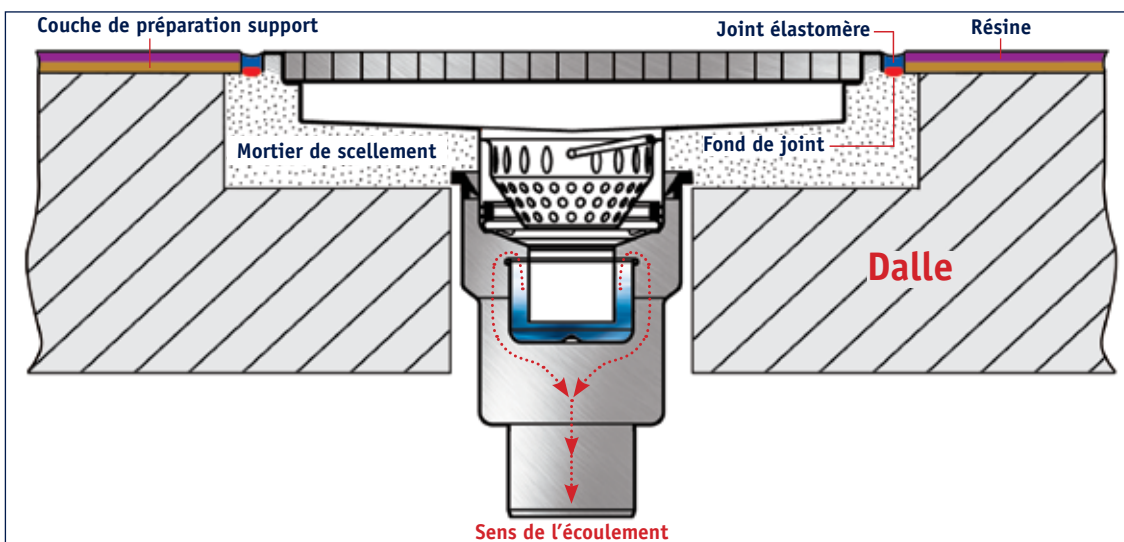
RÉSINE AVEC COMPLEXE D'ÉTANCHÉITÉ

CANOX ET LE PROJET

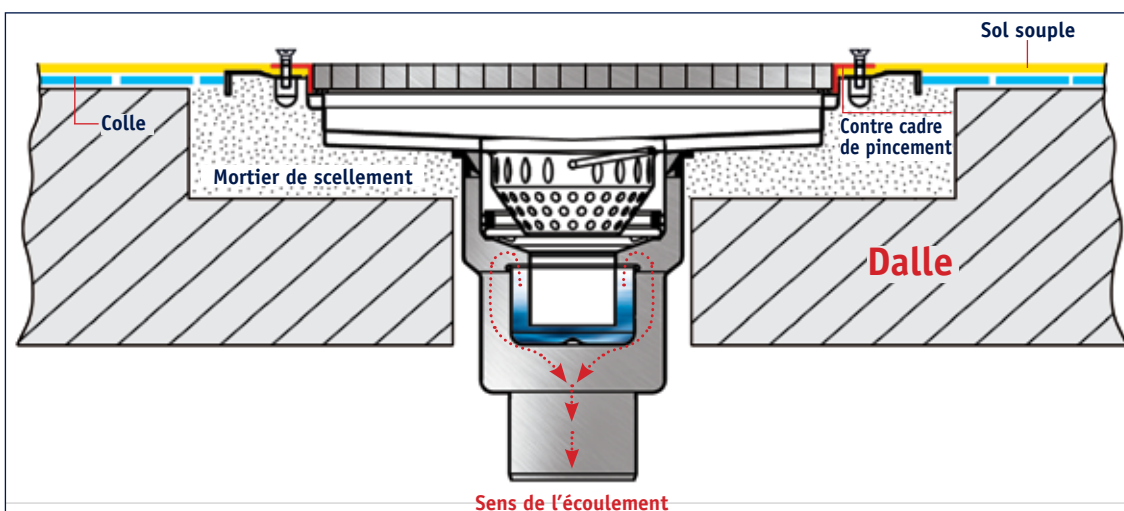
Exemples d'intégration au bâti



**CARRELAGE
SANS ÉTANCHÉITÉ**



**RÉSINE
SANS ÉTANCHÉITÉ**



SOL SOUPLE

Flashez, téléchargez
toutes nos vidéos
d'installation !



RELEVÉ HAUTEUR DU FIL D'EAU

Pensez à vérifier votre hauteur disponible entre votre sol fini et votre raccordement au réseau d'évacuation.

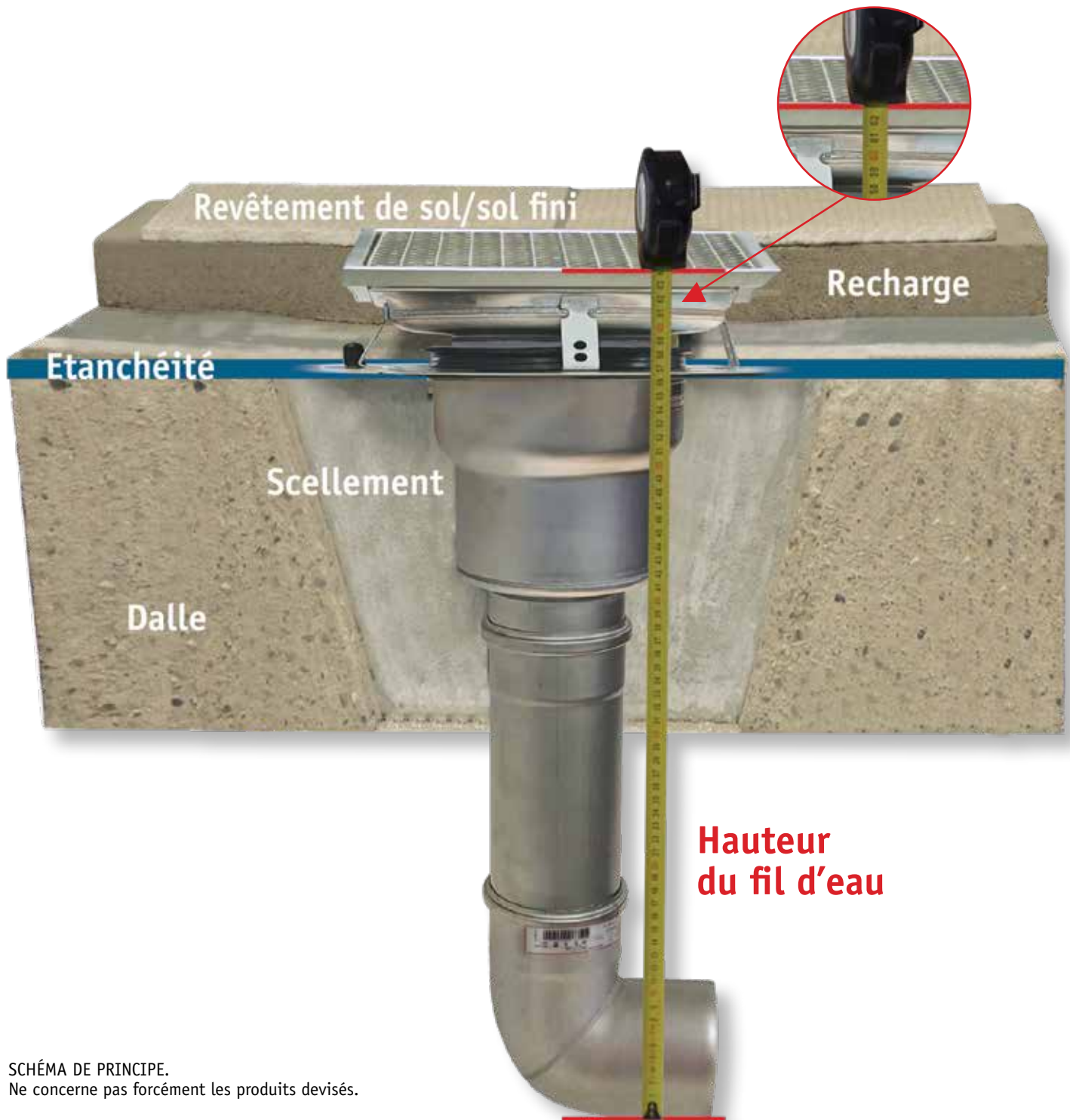
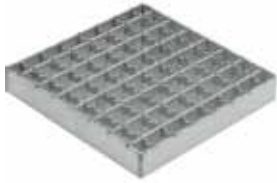


SCHÉMA DE PRINCIPE.
Ne concerne pas forcément les produits devisés.

PRINCIPES CONSTRUCTIFS SIPHONS CANOX

SIPHON TÉLESCOPIQUE



Grille caillebotis crantée 19²



Grille trous oblongs



Panier à déchets



Pièce siphonide amovible pour garde d'eau



Découplage acoustique



Embases avec platine d'étanchéité

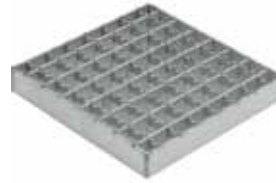


Découplage acoustique



Embases sans platine d'étanchéité

SIPHON MONOBLOC



Grille caillebotis crantée 19²



Grille trous oblongs



Panier à déchets



Pièce siphonide amovible pour garde d'eau



Embases sans platine d'étanchéité

COURONNEMENT SELON REVÊTEMENT



Sols carrelés ou résine

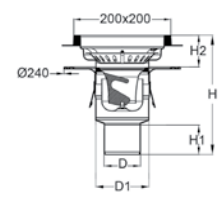


Sols souples



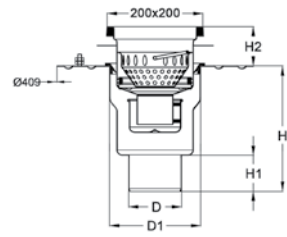
200 x 200 MM

CANOX203 ET CANOX202
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGE



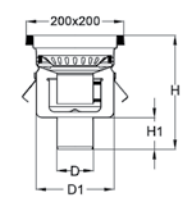
← AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

CANOX232 ET CANOX212
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGE



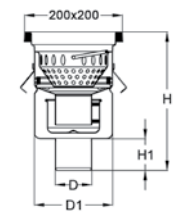
← AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

CANOX223 ET CANOX226
MONOBLOC - SOL RÉSINE/CARRELAGE



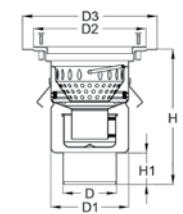
MONOBLOC

CANOX230 ET CANOX200
MONOBLOC - SOL RÉSINE/CARRELAGE



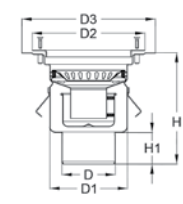
MONOBLOC

CANOX210
MONOBLOC - SOL SOUPLE/PVC



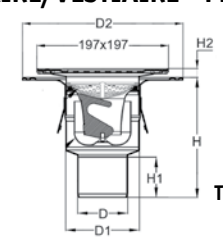
MONOBLOC

CANOX216
MONOBLOC - SOL SOUPLE/PVC



MONOBLOC

SIPHON "SPÉCIAL ZONE SANITAIRE/VESTIAIRE" TYPE 350
SOL RÉSINE/CARRELAGE



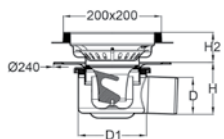
← AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ INTÉGRÉE

TYPE 350

Tous les diamètres d'évacuation sont exprimés en mm et les débits en L/s.



200 x 200 MM

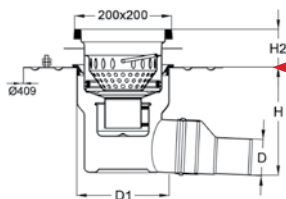


← **AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ**

ÉQUIPÉ DE PANIER MOYENNE CAPACITÉ "P200"

Réf.	D	D1	D1	H	H	H1	H2	NF EN1253 L/s*	Équipement
				verticale	horizontale				
CANOX203.103(H)	75	113	140	230-260	156-186	60	51-81	1,5 à 2	Grille trous oblongs
CANOX203.119(H)	75	113	140	230-260	156-186	60	51-81	1,5 à 2	Grille caillebotis crantée 19°
CANOX202.103	110	113	140	186-216	-	43	51-81	2	Grille trous oblongs
CANOX202.119	110	113	140	186-216	-	43	51-81	2	Grille caillebotis crantée 19°

Fil d'eau = H horizontale + H2

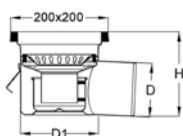


← **AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ**

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Réf.	D	D1	H	H	H1	H2	NF EN1253 L/s*	Équipement
			verticale	horizontale				
CANOX232.103(H)	75	190	267	223	65	45-105	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX232.119(H)	75	190	267	223	65	45-105	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°
CANOX212.103(H)	110	190	278	221	75	45-105	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX212.119(H)	110	190	278	221	75	45-105	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°

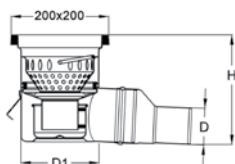
Fil d'eau = H horizontale + H2



MONOBLOC

ÉQUIPÉ DE PANIER MOYENNE CAPACITÉ "P200"

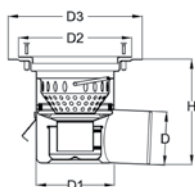
Réf.	D	D1	H	H	H1	NF EN1253 L/s*	Équipement
			verticale	fil d'eau			
CANOX223.103(H)	75	160	234	175	65	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX223.119(H)	75	160	234	175	65	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°
CANOX226.103(H)	110	160	245	168	76	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX226.119(H)	110	160	245	168	76	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°



MONOBLOC

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

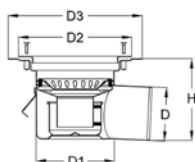
Réf.	D	D1	H	H	H1	NF EN1253 L/s*	Équipement
			verticale	fil d'eau			
CANOX230.103(H)	75	160	284	224	65	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX230.119(H)	75	160	284	224	65	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°
CANOX200.103(H)	110	160	295	222	75	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX200.119(H)	110	160	295	222	75	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°



MONOBLOC

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

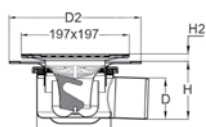
Réf.	D	D1	D2	D3	H	H	H1	NF EN1253 L/s*	Équipement
					verticale	fil d'eau			
CANOX210.103(H)	110	160	232	275	290	217	75	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX210.119(H)	110	160	232	275	290	217	75	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°



MONOBLOC

ÉQUIPÉ DE PANIER MOYENNE CAPACITÉ "P200"

Réf.	D	D1	D2	D3	H	H	H1	NF EN1253 L/s*	Équipement
					verticale	fil d'eau			
CANOX216.103(H)	110	160	232	275	240	168	76	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX216.119(H)	110	160	232	275	240	168	76	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°



← **AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ INTÉGRÉE**

TYPE 310

ÉQUIPÉ DE PANIER PRÉFILTRE D'ÉVACUATION "GP150"

Réf.	D	D1	D2	H	H	H1	H2	NF EN1253 L/s*	Équipement
				verticale	horizontale				
350.220.075V	75	113	240	179	-	60	15-45	2	Grille Vienna
310.220.075V	75	140	240	-	105	-	15-45	1,5	Grille Vienna

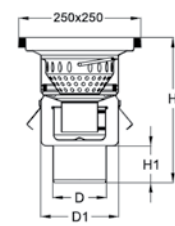
Fil d'eau = H horizontale + H2

*Débit conforme à la norme NF EN1253.



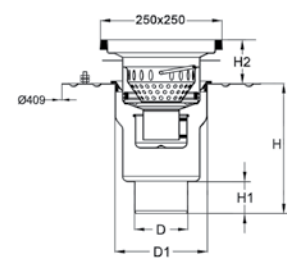
250 x 250 MM

CANOX 250 POUR ZONES DE CUISSON, LAVERIE...
MONOBLOC - SOL RÉSINE/CARRELAGÉ



MONOBLOC

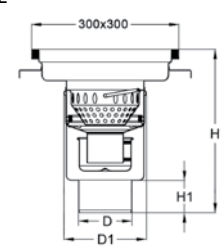
CANOX 252 POUR ZONES DE CUISSON, LAVERIE...
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGÉ



AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

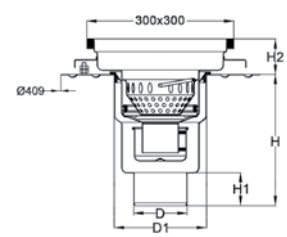
300 x 300 MM

CANOX 311 POUR ZONES DE CUISSON, LAVERIE...
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGÉ



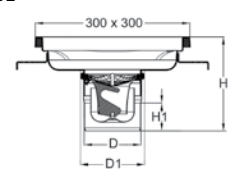
SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

CANOX 312 POUR ZONES DE CUISSON, LAVERIE...
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGÉ



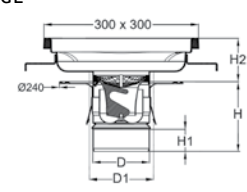
AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

CANOX 3111
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGÉ



SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

CANOX 3121
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGÉ

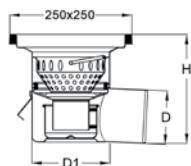


AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

Tous les diamètres d'évacuation sont exprimés en mm et les débits en L/s.



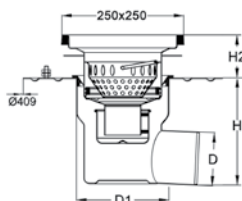
250 x 250 MM



MONOBLOC

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Réf.	D	D1	H verticale	H fil d'eau	H1	NF EN1253 L/s*	Équipement
CANOX250.103(H)	110	160	297	224	76	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX250.119(H)	110	160	297	224	76	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°



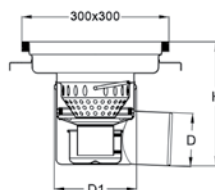
AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Réf.	D	D1	H verticale	H horizontale	H1	H2	NF EN1253 L/s*	Équipement
CANOX252.103(H)	110	190	278	221	76	45-105	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX252.119(H)	110	190	278	221	76	45-105	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°

Fil d'eau = H horizontale + H2

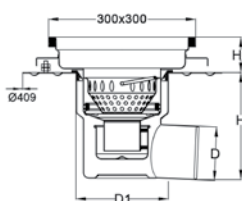
300 x 300 MM



SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Réf.	D	D1	H verticale	H fil d'eau	H1	NF EN1253 L/s*	Équipement
CANOX311.103(H)	110	177	351-381	255-305	76	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX311.119(H)	110	177	351-381	255-305	76	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°

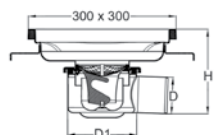


AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Réf.	D	D1	H verticale	H horizontale	H1	H2	NF EN1253 L/s*	Équipement
CANOX312.103(H)	110	190	278	217	76	70-130	3,5 à 4	Grille trous oblongs
CANOX312.119(H)	110	190	278	217	76	70-130	3,5 à 4	Grille caillebotis crantée 19°

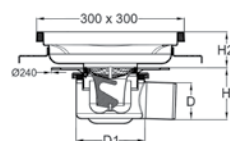
Fil d'eau = H horizontale + H2



SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER PRÉFILTRE D'ÉVACUATION "GP150"

Réf.	D verti.	D hori.	D1 verti.	D1 hori.	H verti.	H fil d'eau	H1	NF EN1253 L/s*	Équipement
CANOX3111.103(H)	110	75	113	140	184-204	160-190	54	1,5 à 2	Grille trous oblongs
CANOX3111.119(H)	110	75	113	140	184.204	160-190	54	1,5 à 2	Grille caillebotis crantée 19°



AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER PRÉFILTRE D'ÉVACUATION "GP150"

Réf.	D verti.	D hori.	D1 verti.	D1 hori.	H verti.	H hori.	H1	H2	NF EN1253 L/s*	Équipement
CANOX3121.103(H)	110	75	113	140	135	105	43	65-95	1,5 à 2	Grille trous oblongs
CANOX3121.119(H)	110	75	113	140	135	105	43	65-95	1,5 à 2	Grille caillebotis crantée 19°

Fil d'eau = H horizontale + H2

*Débit conforme à la norme NF EN1253. **Débit maxi mesuré jusqu'à.

LES RISQUES PROFESSIONNELS LIÉS AUX REVÊTEMENTS DE SOL DANS LES CUISINES DE RESTAURATION COLLECTIVE



La recommandation R.462 du Comité Technique National des services, commerces et industries de l'alimentation. Les documents INRS ED 6007 - ED 6075 relatifs à la conception des cuisines de restauration collectives.

STIPULENT :

- Permettre la circulation des personnes en sécurité, notamment répondre à des critères **antidérapants**.
- Prendre des mesures de protection collective en leur donnant la priorité sur les mesures de **protection individuelles**.
- Des caniveaux ouverts avec grille de circulation **non glissante et amovible**. (Source : *Recommandations R462 - Page 6*).
- Privilégiez des caniveaux et des siphons équipés d'une plaque de circulation **antidérapante**. (Source : *INRS ED6075 - Page 16*).
- Disposez des caniveaux avec **caillebotis à mailles crantées** pour l'évacuation. (Source : *INRS ED6007 - Page 49*).
- Installez des évacuations au pied des équipements... et couvrez par un **caillebotis à mailles crantées** tout inox. (Source : *INRS ED6007 - Page 25*).

POUR LA MISE EN ŒUVRE, N'HÉSITÉZ PAS À DEMANDER NOS FICHES TECHNIQUES, NOTICES DE MONTAGE ET SCHÉMAS D'INTÉGRATION !

BLÜCHER® NOTICE DE MONTAGE
CANOX 2P - 3P - 4P - 5P - 6P - TÉLESCOPIQUE + PLATINE
POUR SOLS BETON/CARRELAGE/RÉSINE/SOL SOUPLE

- 1 Contrôlez la contre plaque de votre caniveau avec un montage de montage sans vis, afin d'optimiser sa résistance.
- 2 Nettoyer le tube d'évacuation du caniveau. Le lubrifier pour faciliter l'assemblage avec l'embase.
- 3 Vérifier le caniveau au niveau du sol fin à venir. BLÜCHER recommande l'utilisation des vélos de réglage ref. 470.000.0003 (option).
- 4 Pour éviter un débordement de caniveau lors de la pose il est recommandé de réaliser un pré-alèvement.
- 5 Si une liaison élastique est nécessaire, utiliser le kit de force à une partie d'assemblage.
- 6 Intégration : sceller avec adhésif élastique, élasto, résine époxy de sol.
- 7 Mise en place des accessoires (caillebotis, grille, siphon, garniture).

Grilles caillebotis inox 3P
Platine amovible visible sous grille
Siphon inox, visage intégral, gaine d'eau prélevée
Caniveau type 670
Évacuation avec système d'assemblage spécifique au sol

www.blucher.fr

SCHÉMA D'INTÉGRATION

DIMENSIONS DE RÉSERVATION POUR CANIVEAUX AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

A = Cuvé caniveau
B = Embase
D = Diamètre maxi bœtier siphon
H = Profondeur maxi cuvé caniveau

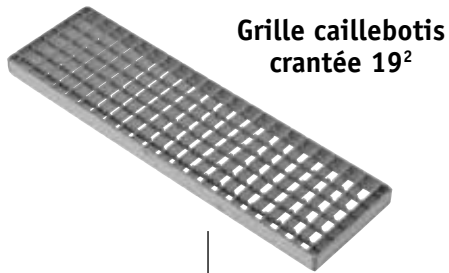
Pour le conception, l'installation et l'entretien, choisir des siphons, des caniveaux et des caillebotis en acier inoxydable BLÜCHER®. C'est la garantie d'une parfaite évacuation dans le temps. Choisir des composants fabriqués de haute précision pour satisfaire au haut niveau de qualité que vous vous fixez. Notre production est certifiée ISO 9001 depuis 2015.

BLÜCHER®
A WATTS Brand

LA GAMME BLÜCHER® CANOX EST ÉGALEMENT DISPONIBLE AU TÉLÉCHARGEMENT SUR <https://www.bimstore.co/manufacturers/blucher-r>

PRINCIPES CONSTRUCTIFS CANIVEAUX CANOX

CANIVEAUX À GRILLES LARGEUR NOMINALE 150 MM



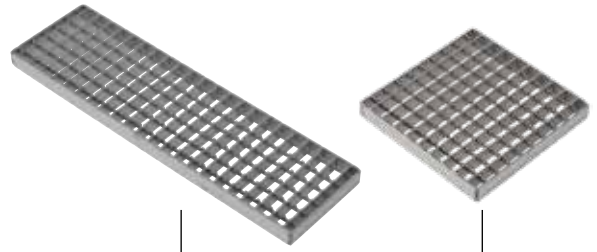
Embases avec platine d'étanchéité



Embases sans platine d'étanchéité

CANIVEAUX À GRILLES LARGEURS NOMINALES 200 À 600 MM

CANIVEAUX À FENTE DE 20 MM AVEC BOÎTIER SIPHON



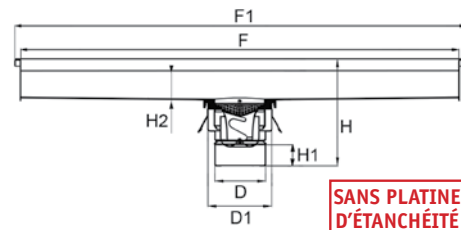
Embases avec platine d'étanchéité



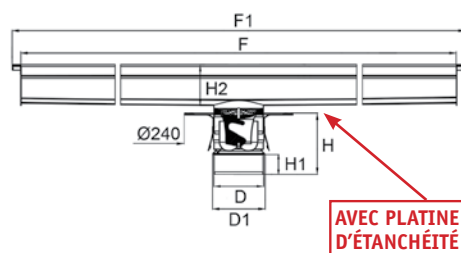
Embases sans platine d'étanchéité

LARGEUR 150 MM

CANOX 1T
SOL RÉSINE/CARRELAGE

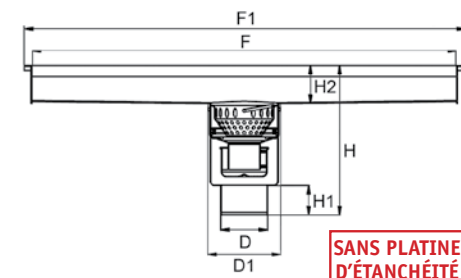


CANOX 1P
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGE

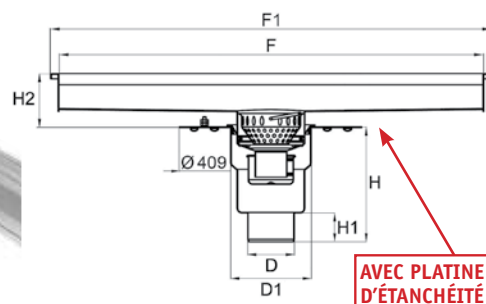


LARGEUR 200 MM

CANOX 2T
SOL RÉSINE/CARRELAGE



CANOX 2P
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGE



Tous les diamètres d'évacuation sont exprimés en mm et les débits en L/s.

SELON VOS OPTIONS COMPOSEZ VOTRE CANIVEAU !

Rajouter les lettres B, E et/ ou H après la référence pour obtenir ces options.

Ex : CANOX1P1000BEH
CANOX1T1500EH
CANOX1P2000B



Évacuation horizontale (H)*
pour série 1T ou 1P



Évacuation en extrémité (E)



Sol souple/PVC** (B)

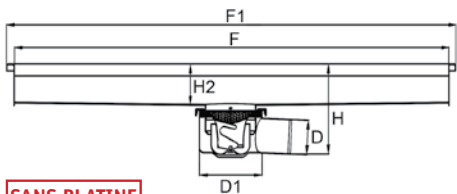
*Évacuation horizontale disponible uniquement en Ø 75 mm. **Cadres de dimensions différentes.



Manipuler les grilles avec des gants de protection suivant les recommandations de l'INRS : ED6007 et ED6075.

CANIVEAUX CANOX

LARGEUR 150 MM

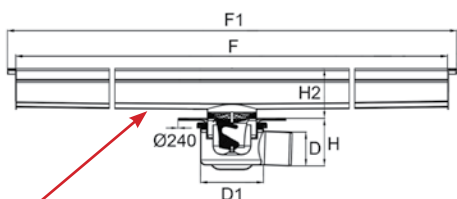


SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER PRÉFILTRE D'ÉVACUATION "GP150"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D verti.	D hori.	D1	F	F1	H verti.	H fil d'eau	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX1T1000(H)	110	75	140	147 x 1000	187 x 1040	236-271	195-235	45	90	1,5 à 2 L
CANOX1T1500(H)	110	75	140	147 x 1500	187 x 1540	236-271	195-235	45	90	1,5 à 2 L
CANOX1T2000(H)	110	75	140	147 x 2000	187 x 2040	236-271	195-235	45	90	1,5 à 2 L
CANOX1T3000(H)	110	75	140	147 x 3016	187 x 3056	236-271	195-235	45	90	1,5 à 2 L



AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

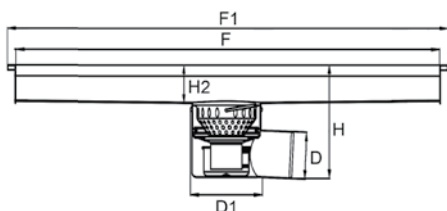
ÉQUIPÉ DE PANIER PRÉFILTRE D'ÉVACUATION "GP150"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D verti.	D hori.	D1 verti.	D1 hori.	F	F1	H verti.	H hori.	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX1P1000(H)	110	75	113	140	147 x 1000	187 x 1040	135	105	43	90-120	1,5 à 2 L
CANOX1P1500(H)	110	75	113	140	147 x 1500	187 x 1540	135	105	43	90-120	1,5 à 2 L
CANOX1P2000(H)	110	75	113	140	147 x 2000	187 x 2040	135	105	43	90-120	1,5 à 2 L
CANOX1P3000(H)	110	75	113	140	147 x 3016	187 x 3056	135	105	43	90-120	1,5 à 2 L

Fil d'eau = H horizontale + H2

LARGEUR 200 MM

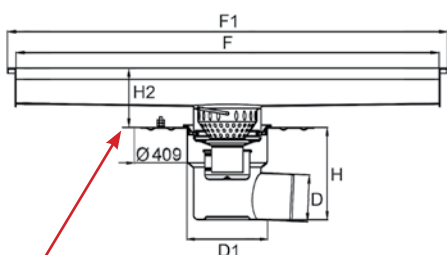


SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 192 - évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H fil d'eau	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX2T1000(H)	110	170	197 x 1000	237 x 1040	360-400	265-305	76	90	3,5 à 4 L
CANOX2T1500(H)	110	170	197 x 1500	237 x 1540	360-400	265-305	76	90	3,5 à 4 L
CANOX2T2000(H)	110	170	197 x 2000	237 x 2040	360-400	265-305	76	90	3,5 à 4 L
CANOX2T3000(H)	110	170	197 x 3016	237 x 3056	360-400	265-305	76	90	3,5 à 4 L



AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 192 - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H horizontale	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX2P1000(H)	110	190	197 x 1000	237 x 1040	277	217	75	100-140	3,5 à 4 L
CANOX2P1500(H)	110	190	197 x 1500	237 x 1540	277	217	75	100-140	3,5 à 4 L
CANOX2P2000(H)	110	190	197 x 2000	237 x 2040	277	217	75	100-140	3,5 à 4 L
CANOX2P3000(H)	110	190	197 x 3016	237 x 3056	277	217	75	100-140	3,5 à 4 L

Fil d'eau = H horizontale + H2

*Débit conforme à la norme NF EN1253.

SELON VOS OPTIONS COMPOSEZ VOTRE CANIVEAU !

Rajouter les lettres B, E et/ ou H après la référence pour obtenir ces options.

Ex : CANOX2P1000BEH
CANOX2T1500EH
CANOX2P2000B



Évacuation horizontale (H) pour série 2T ou 2P



Évacuation en extrémité (E)



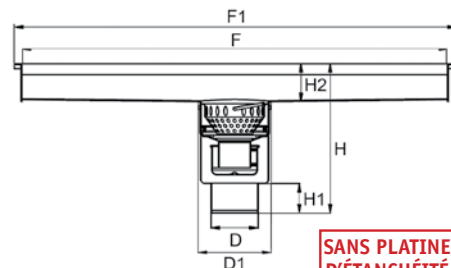
Sol souple/PVC** (B)

**Cadres de dimensions différentes.

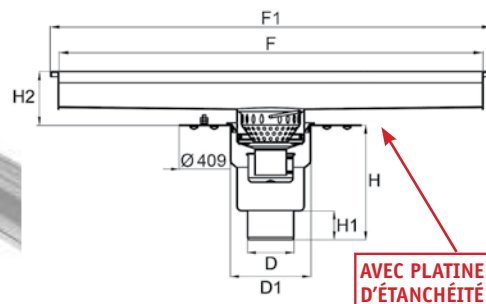


LARGEUR 300 MM

CANOX 3T
SOL RÉSINE/CARRELAGE

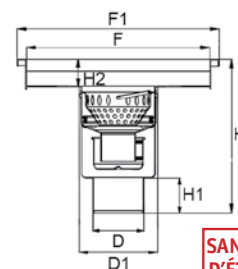


CANOX 3P
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGE

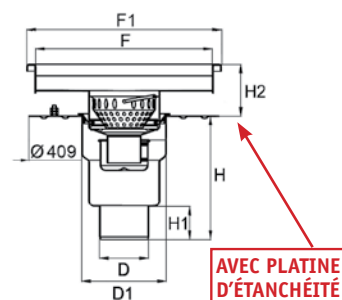


LARGEUR 400 MM

CANOX 4T
SOL RÉSINE/CARRELAGE



CANOX 4P
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGE



Tous les diamètres d'évacuation sont exprimés en mm et les débits en L/s.

SELON VOS OPTIONS COMPOSEZ VOTRE CANIVEAU !

Rajouter les lettres B, E et/ ou H après la référence pour obtenir ces options.

Ex : CANOX3P1000BEH
CANOX3T1500EH
CANOX3P2000B



Évacuation horizontale (H)
pour série 3T ou 3P



Évacuation en extrémité (E)



Sol souple/PVC** (B)

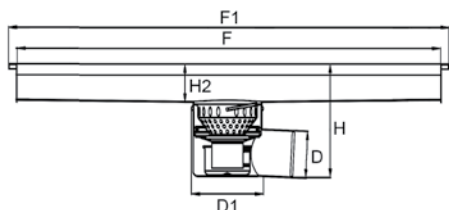
**Cadres de dimensions différentes.



Manipuler les grilles avec des gants de protection suivant les recommandations de l'INRS : ED6007 et ED6075.

CANIVEAUX CANOX

LARGEUR 300 MM

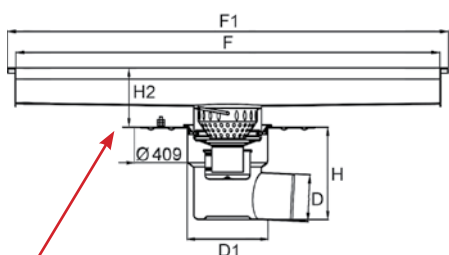


SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H fil d'eau	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX3T600(H)	110	170	297 x 600	337 x 640	333-373	237-277	76	60	3,5 à 4 L
CANOX3T1000(H)	110	170	297 x 1000	337 x 1040	360-400	265-305	76	90	3,5 à 4 L
CANOX3T2000(H)	110	170	297 x 2000	337 x 2040	360-400	265-305	76	90	3,5 à 4 L
CANOX3T3000(H)	110	170	297 x 3016	337 x 3056	360-400	265-305	76	90	3,5 à 4 L



AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

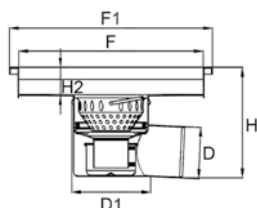
ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H horizontale	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX3P600(H)	110	190	297 x 600	337 x 640	277	217	75	65-115	3,5 à 4 L
CANOX3P1000(H)	110	190	297 x 1000	337 x 1040	277	217	75	100-140	3,5 à 4 L
CANOX3P2000(H)	110	190	297 x 2000	337 x 2040	277	217	75	100-140	3,5 à 4 L
CANOX3P3000(H)	110	190	297 x 3016	337 x 3056	277	217	75	100-140	3,5 à 4 L

Fil d'eau = H horizontale + H2

LARGEUR 400 MM

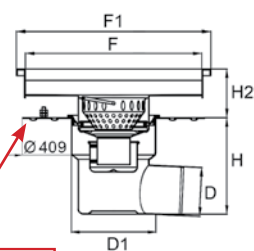


SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H fil d'eau	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX4T400(H)	110	170	397 x 397	437 x 437	333-373	237-277	76	60	3,5 à 4 L
CANOX4T800(H)	110	170	397 x 797	437 x 837	333-373	237-277	76	60	3,5 à 4 L
CANOX4T1000(H)	110	170	397 x 1000	437 x 1040	360-400	265-305	76	90	3,5 à 4 L
CANOX4T2000(H)	110	170	397 x 2000	437 x 2040	360-400	265-305	76	90	3,5 à 4 L



AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H horizontale	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX4P400(H)	110	190	397 x 397	437 x 437	277	217	75	65-115	3,5 à 4 L
CANOX4P800(H)	110	190	397 x 797	437 x 837	277	217	75	65-115	3,5 à 4 L
CANOX4P1000(H)	110	190	397 x 1000	437 x 1040	277	217	75	100-140	3,5 à 4 L
CANOX4P2000(H)	110	190	397 x 2000	437 x 2040	277	217	75	100-140	3,5 à 4 L

Fil d'eau = H horizontale + H2

*Débit conforme à la norme NF EN1253.

SELON VOS OPTIONS COMPOSEZ VOTRE CANIVEAU !

Rajouter les lettres B, E et/ ou H après la référence pour obtenir ces options.

Ex : CANOX4P1000BEH
CANOX4T1500EH
CANOX4P2000B



Évacuation horizontale (H) pour série 4T ou 4P



Évacuation en extrémité (E)

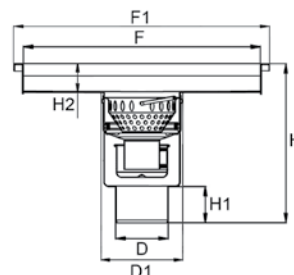


Sol souple/PVC** (B)

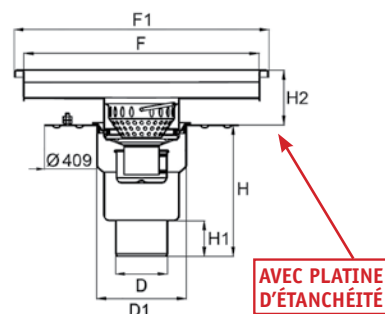
**Cadres de dimensions différentes.

LARGEUR 500 MM

CANOX 5T
SOL RÉSINE/CARRELAGE

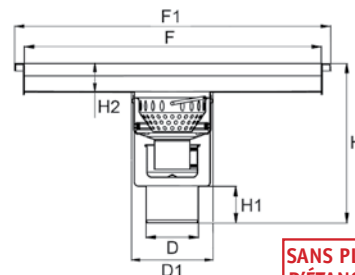


CANOX 5P
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGE

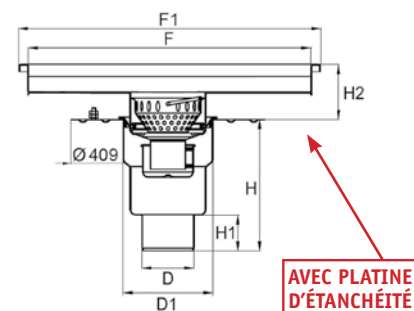


LARGEUR 600 MM

CANOX 6T
SOL RÉSINE/CARRELAGE



CANOX 6P
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGE



Tous les diamètres d'évacuation sont exprimés en mm et les débits en L/s.

SELON VOS OPTIONS COMPOSEZ VOTRE CANIVEAU !

Rajouter les lettres B, E et/ ou H après la référence pour obtenir ces options.

Ex : CANOX5P1000BEH
CANOX5T1500EH
CANOX5P2000B



Évacuation horizontale (H)
pour série 5T ou 5P



Évacuation en extrémité (E)



Sol souple/PVC** (B)

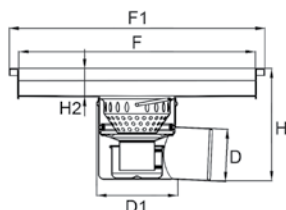
**Cadres de dimensions différentes.



Manipuler les grilles avec des gants de protection suivant les recommandations de l'INRS : ED6007 et ED6075.

CANIVEAUX CANOX

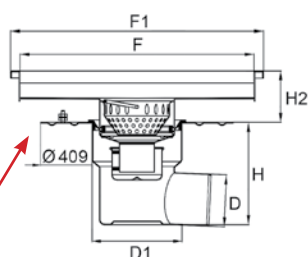
LARGEUR 500 MM



ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H fil d'eau	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX5T500(H)	110	140	497 x 497	537 x 537	333-373	237-277	76	60	3,5 à 4 L
CANOX5T1000(H)	110	140	497 x 997	537 x 1037	333-373	265-305	76	60	3,5 à 4 L



AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

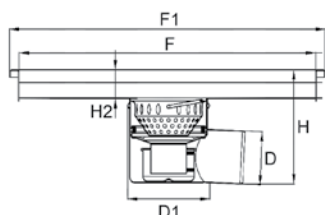
ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H horizontale	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX5P500(H)	110	190	497 x 497	537 x 537	277	217	75	65-115	3,5 à 4 L
CANOX5P1000(H)	110	190	497 x 997	537 x 1037	277	217	75	65-115	3,5 à 4 L

Fil d'eau = H horizontale + H2

LARGEUR 600 MM

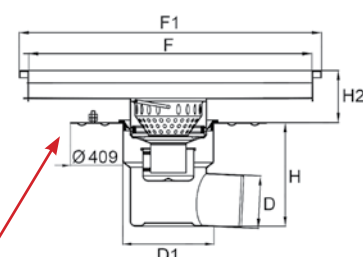


SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H fil d'eau	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX6T900(H)	110	170	597 x 897	637 x 937	333-373	240-280	76	60	3,5 à 4 L
CANOX6T1200(H)	110	170	597 x 1197	637 x 1237	333-373	240-280	76	60	3,5 à 4 L



AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H horizontale	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX6P900(H)	110	190	597 x 897	637 x 937	277	217	75	65-115	3,5 à 4 L
CANOX6P1200(H)	110	190	597 x 1197	637 x 1237	277	217	75	65-115	3,5 à 4 L

Fil d'eau = H horizontale + H2

*Débit conforme à la norme NF EN1253.

SELON VOS OPTIONS COMPOSEZ VOTRE CANIVEAU !

Rajouter les lettres B, E et/ ou H après la référence pour obtenir ces options.

Ex : CANOX6P900BEH
CANOX6T900EH
CANOX6P900B



Évacuation horizontale (H) pour série 6T ou 6P



Évacuation en extrémité (E)



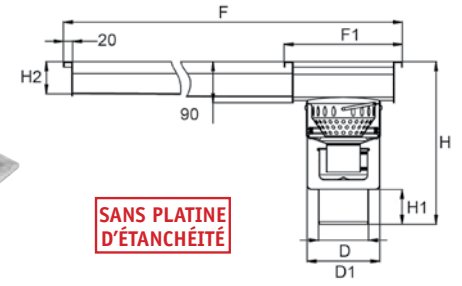
Sol souple/PVC** (B)

**Cadres de dimensions différentes.

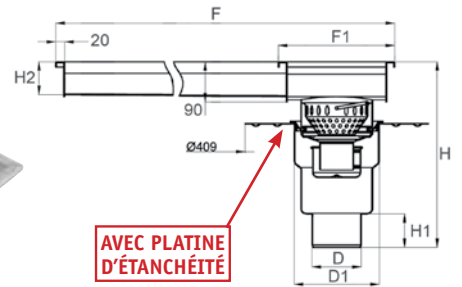


A FENTE

CANOX 20T
SOL RÉSINE/CARRELAGE

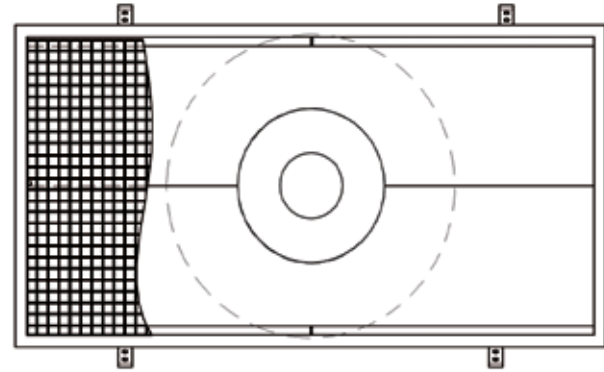
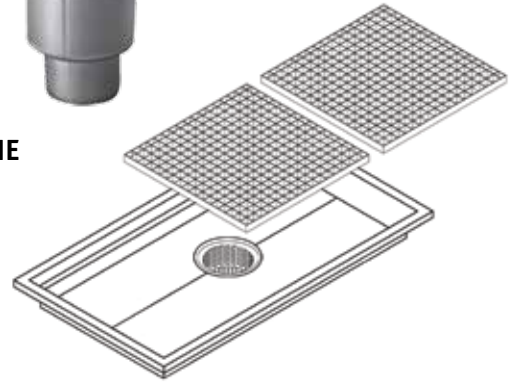


CANOX 20P
TÉLESCOPIQUE - SOL RÉSINE/CARRELAGE



MAXI FLOW

CANIVEAUX SPÉCIAUX
PERFORMANCE ET HYGIÈNE



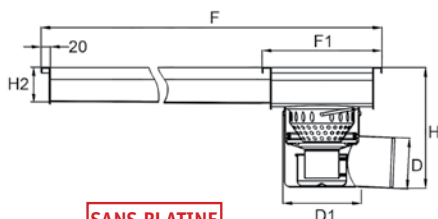
Tous les diamètres d'évacuation sont exprimés en mm et les débits en L/s.



Manipuler les grilles avec des gants de protection suivant les recommandations de l'INRS : ED6007 et ED6075.

CANIVEAUX CANOX

A FENTE

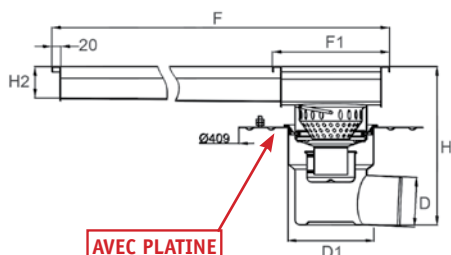


SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm excentrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H Fil d'eau	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOXF20T1000E(H)	110	170	20 x 1000	260 x 260	360-400	265-305	76	72	3,5 à 4 L
CANOXF20T1500E(H)	110	170	20 x 1500	260 x 260	360-400	265-305	76	69	3,5 à 4 L
CANOXF20T2000E(H)	110	170	20 x 2000	260 x 260	360-400	265-305	76	66	3,5 à 4 L
CANOXF20T3000E(H)	110	170	20 x 3000	260 x 260	360-400	265-305	76	60	3,5 à 4 L



AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

ÉQUIPÉ DE PANIER GRANDE CAPACITÉ "GP200"

Grille Caillebotis crantée 19° - Évacuation verticale Ø 110 mm excentrée.

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H fil d'eau	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOXF20P1000E(H)	110	190	20 x 1000	260 x 260	367-417	310-350	75	72	3,5 à 4 L
CANOXF20P1500E(H)	110	190	20 x 1500	260 x 260	367-417	310-350	75	69	3,5 à 4 L
CANOXF20P2000E(H)	110	190	20 x 2000	260 x 260	367-417	310-350	75	66	3,5 à 4 L
CANOXF20P3000E(H)	110	190	20 x 3000	260 x 260	367-417	310-350	75	60	3,5 à 4 L

SELON VOS OPTIONS COMPOSEZ VOTRE CANIVEAU !

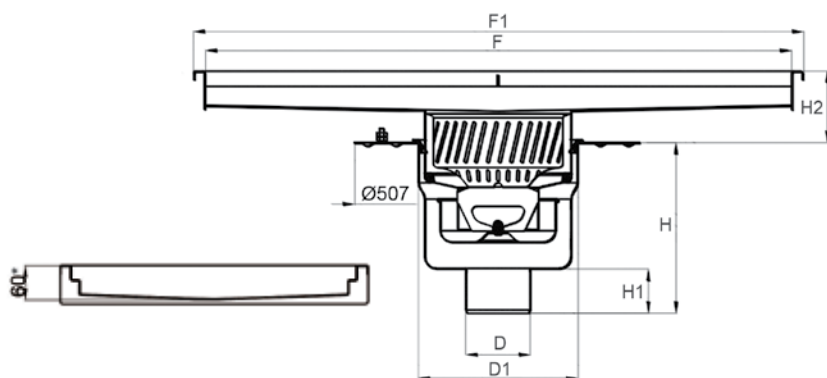
Rajouter les lettres H après la référence pour obtenir ces options.

Ex : CANOXF20T1000EH
CANOXF20P1000EH

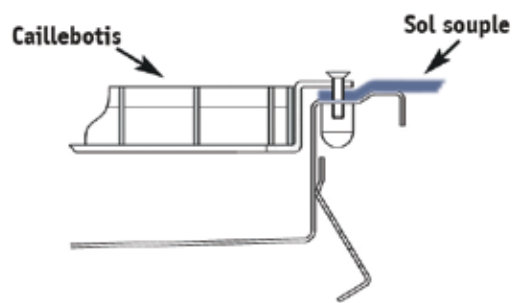


Évacuation horizontale (H) pour série F20T ou F20P

MAXI FLOW



VERSION SOL SOUPLE



Réf.	D	D1	F	F1	H	H1	H2	NF EN1253 L/s*	Capacité hydraulique L/s**	Capacité panier	Panier
CANOXM4P800	110	272	397 x 797	437 x 837	290	75	95-145	7	11,8	3,9 l	GP300
CANOXM5P1000	110	272	497 x 997	537 x 1037	290	75	95-145	7	11,8	3,9 l	GP300
CANOXM6P1200	110	272	597 x 1197	537 x 1137	290	75	95-145	7	11,8	3,9 l	GP300
CANOXM+4P800	160	272	397 x 797	437 x 837	308	95	95-145	8	13,9	3,9 l	GP300
CANOXM+5P1000	160	272	497 x 997	537 x 1037	308	95	95-145	8	13,9	3,9 l	GP300
CANOXM+6P1200	160	272	597 x 1197	537 x 1137	308	95	95-145	8	13,9	3,9 l	GP300

Cuvette caniveau profondeur 110 ou 150 en option *Débit conforme à la norme NF EN1253. **Débit maxi mesuré jusqu'à.

CANIVEAUX CANOX POUR CHAPE MINCE SOLUTIONS PROPOSÉES

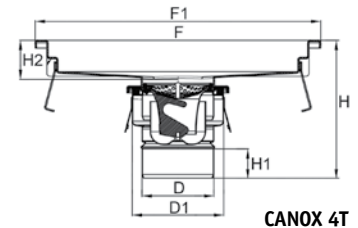
LARGEUR 400 MM



CANOX 4T - SOL RÉSINE/CARRELAGE
ÉQUIPÉ DE PRÉFILTRE D'ÉVACUATION "GP150"
Grille Caillebotis crantée 19²
Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H Fil d'eau	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX4T410(H)	110	140	397 x 397	437 x 437	200-230	155-185	45	60	1,5 à 2 L
CANOX4T810(H)	110	140	397 x 797	437 x 837	200-230	155-185	45	60	1,5 à 2 L



CANOX 4T

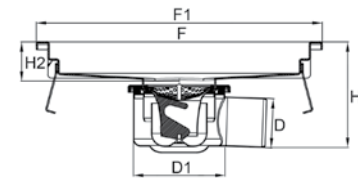


CANOX 4P - SOL RÉSINE/CARRELAGE
TÉLESCOPIQUE - ÉQUIPÉ DE PRÉFILTRE
D'ÉVACUATION "GP150"
Grille Caillebotis crantée 19²
Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

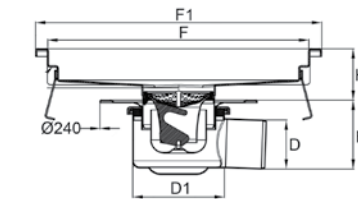
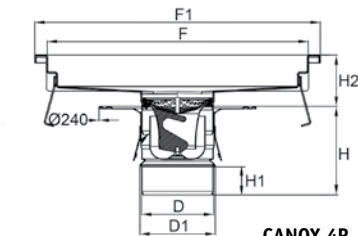
AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

Réf.	D verti.	D hori.	D1 verti.	D1 hori.	F	F1	H verti.	H hori.	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX4P410(H)	110	75	113	140	397 x 397	437 x 437	135	105	43	65-95	1,5 à 2 L
CANOX4P810(H)	110	75	113	140	397 x 797	437 x 837	135	105	43	65-95	1,5 à 2 L

Fil d'eau = H horizontale + H2



CANOX 4P



CANOX 4P

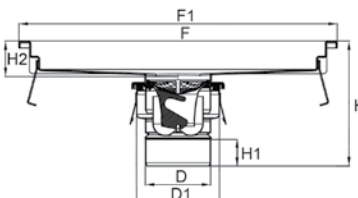
LARGEUR 500 MM



CANOX 5T - SOL RÉSINE/CARRELAGE
ÉQUIPÉ DE PRÉFILTRE D'ÉVACUATION "GP150"
Grille Caillebotis crantée 19²
Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

SANS PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

Réf.	D	D1	F	F1	H verticale	H Fil d'eau	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX5T510(H)	110	140	497 x 497	537 x 537	200-230	155-185	45	60	1,5 à 2 L
CANOX5T1010(H)	110	140	497 x 997	537 x 1037	200-230	155-185	45	60	1,5 à 2 L



CANOX 5T

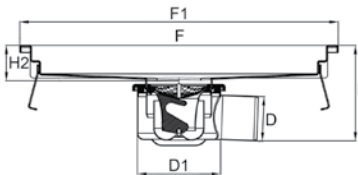


CANOX 5P - SOL RÉSINE/CARRELAGE
TÉLESCOPIQUE - ÉQUIPÉ DE PRÉFILTRE
D'ÉVACUATION "GP150"
Grille Caillebotis crantée 19²
Évacuation verticale Ø 110 mm centrée.

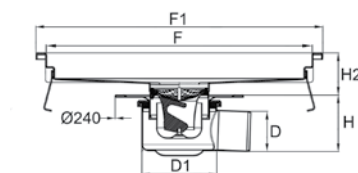
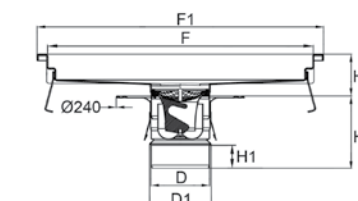
AVEC PLATINE D'ÉTANCHÉITÉ

Réf.	D verti.	D hori.	D1 verti.	D1 hori.	F	F1	H verti.	H hori.	H1	H2	NF EN1253 L/s*
CANOX5P510(H)	110	75	113	140	497 x 497	537 x 537	135	105	43	65-95	1,5 à 2 L
CANOX5P1010(H)	110	75	113	140	497 x 997	537 x 1037	135	105	43	65-95	1,5 à 2 L

Fil d'eau = H horizontale + H2



CANOX 5P



COMPOSEZ VOTRE CANIVEAU AVEC L'OPTION HORIZONTALE !

Rajouter les lettres H après la référence pour obtenir ces options. Ex : CANOX4P810H - CANOX5T510H



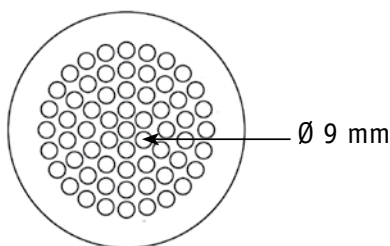
SOLUTIONS ET OPTIONS SIPHONS ET CANIVEAUX CANOX

GRILLE ANTI-OBSTRUCTION EXTRACTIVE A INSÉRER DANS L'ÉVACUATION

Dispositif non applicable
sur les évacuations
horizontales

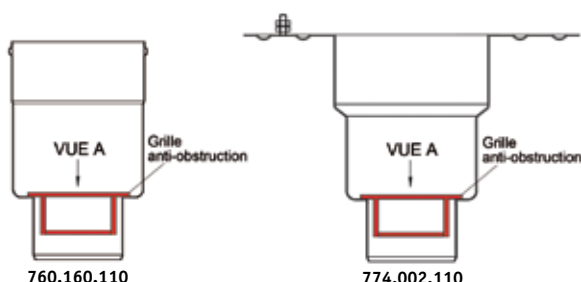


VUE A

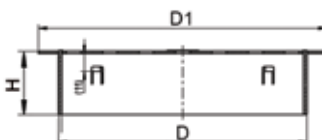


La grille filtrante 780.400.xxx.05 est une grille circulaire à emboîter en partie haute de la tubulaire d'évacuation des siphons et caniveaux équipés d'une sortie verticale.

SCHÉMA AVEC L'EMPLACEMENT DE LA GRILLE DANS L'EMBASE



Réf.	D	D1	H
780.400.075.05	70	95	39,5
780.400.110.05	105	130	39,5
780.400.160.05	155	180	39,5



CANIVEAUX ET SIPHONS AVEC PLATINES D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIPHÉRIQUE POUR S.E.L.



CANIVEAU TYPE 664 NON DRAINANT
CANIVEAU TYPE 668 DRAINANT



SIPHON TYPE 761/767 NON DRAINANT
SIPHON TYPE 668 DRAINANT

CUVETTE PROFONDEURS 110 ET 150 MM DE CANIVEAUX



Les cuvettes des caniveaux 400 x 400 - 400 x 800 - 500 x 500 et 500 x 1000 sont également disponibles en standard avec des profondeurs 110 et 150 mm. Elles sont adaptables sur les embases télescopiques et télescopiques avec platines d'étanchéités.

OPTIONS RAIL ET COMPLEMENT RÉSINE



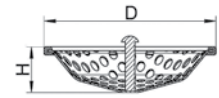
Complement résine

Profilé d'encrage

POUR DIMENSIONS 150 À 600 MM



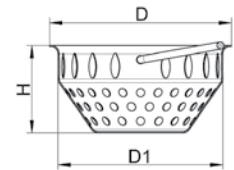
PANIER CAPACITÉ RÉDUITE TYPE GP150



Réf.	H	D	Spécificité
502.000.000S	24	106	Embouti sans soudure

Équipement d'origine pour CANOX 1T et 1P.

PANIER GRANDE CAPACITÉ TYPE GP200 - GP300

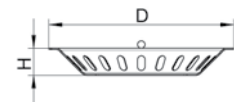


Réf.	H	D	D1	Capacité panier	Spécificité
780.002.000.05	74	155	140	1 L	Embouti sans soudure
780.004.020.05	125	245	220	4 L	Embouti

Type GP200 : équipement d'origine pour tous les siphons et caniveaux CANOX sauf CANOX 1T - 1P - 202 - 203 - 216 - 223 et 226.

Type GP300 : équipement d'origine pour tous les CANOX MAXI FLOW.

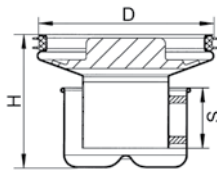
PANIER MOYENNE CAPACITÉ TYPE P200 - P300



Réf.	H	D	Capacité panier	Spécificité
780.002.001.05	22	150	0,2 L	Embouti sans soudure
780.003.001.05	16	249	0,5 L	Embouti sans soudure

Équipement d'origine pour CANOX 202 - 203 - 216 - 223 et 226.

SIPHOÏDE TYPE 502 - 562



Réf.	D	H	S	L/s	Spécificité
502.050.110	108	89	50	2	Amovible et démontable pour nettoyage
562.002.000S	157	115	52	4,0	Amovible pour nettoyage
562.103.000S	257	228	52	8,0	Amovible et démontable

Type 502 : équipement d'origine sur CANOX 1P - 1T - 202 - 203 - Siphons types 310 et 350.

Type 562.002 : équipement d'origine pour tous types de siphons et caniveaux sauf CANOX 1P - 1T - 202 - 203 - Siphons types 310 et 350.

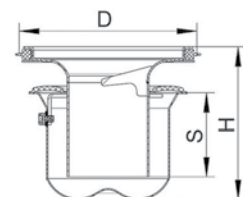
SIPHOÏDE À MEMBRANE DE SÉCURITÉ **SÉCURITÉ +**

Siphon amovible et entièrement démontable en acier inoxydable, avec membrane de sécurité qui permet d'éviter les remontées d'odeurs en cas d'assèchement ou désarmorage de la garde d'eau.

- Destiné aux zones peu sollicitées (chambre froide, point de réchauffe, établissement non exploité pendant de longue période).
- Facilité de nettoyage.
- Inox de qualité AISI 304 (1.4301 / NF EN 10088-1).

Réf. 503.001.110 : Adaptable aux siphons et réhausses Ø 110 mm.

Réf. 563.002.000 : Adaptable aux siphons et réhausses Ø 160 mm.



Réf.	D	H	S	L/s	Spécifié
503.001.110	108	93	51	1,3	Membrane de sécurité
563.002.000	153	120	50	1,3	Membrane de sécurité

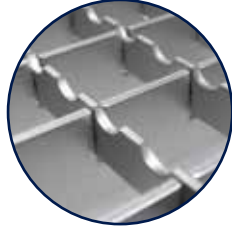
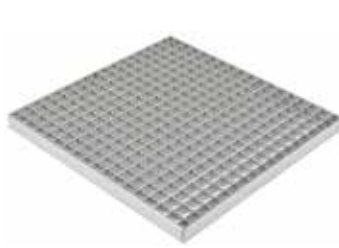
Équipement en option.

ACCESSOIRES SIPHONS ET CANIVEAUX CANOX

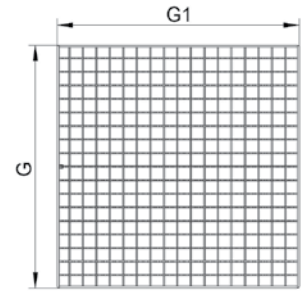
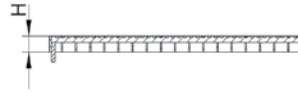
DISPONIBLES EN 150 - 200 - 250 - 300 - 400 - 500 - 600 MM

GRILLE CAILLEBOTIS CUISINE TYPE 119

CLASSE L SUIVANT EN 1253



Crantage anti-dérapant non coupant

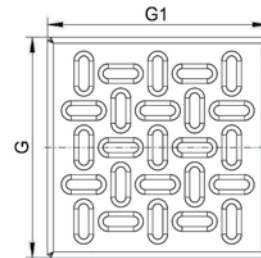
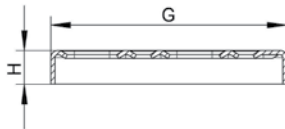


Réf.	Dimensions en mm	G	G1	H	Classe de charge	Spécificité
790.168.000.22	200 x 200	168	168	25	L 2000 kg	Grilles Caillebotis crantage antidérapant maille 19 ² Conception anti-rejet
790.218.000.22	250 x 250	218	218	25	L 1250 kg	
790.268.000.22	300 x 300	268	268	25	L 1750 kg	
696.223.394.395	400 x 400	394	394	25		
696.223.494.495	500 x 500	494	494	25		
696.223.294.595	300 x 600	294	597	25		
696.223.144.99	150 x 1000	998	144	25	R 3500 kg	

Tableau non exhaustif . Nous consulter pour d'autres dimensions et classe de charge.

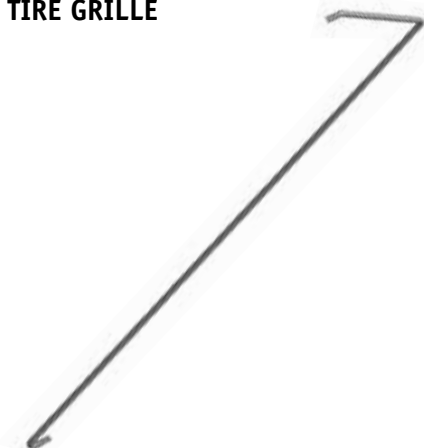
GRILLE TROUS OBLONGS TYPE 103

CLASSE L SUIVANT EN 1253



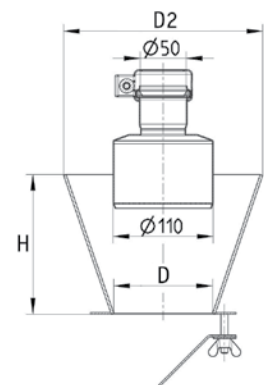
Réf.	Dimensions en mm	G	G1	H	Classe de charge
790.168.000.03	200 x 200	168	168	24	L 1750 kg
790.218.000.03	250 x 250	218	218	24	L 1500 kg
790.268.000.03	300 x 300	268	268	24	L 1250 kg

TIRE GRILLE



Réf.	Dimensions L x H x P en mm
670.000.100	700 x 125 x 6

ENTONNOIR POUR GRILLE



Réf.	D	H	D2
670.005.000	109	153	219

CANALISATIONS POUR L'ÉVACUATION DES EAUX GRASSES ET DES EFFLUENTS HAUTES TEMPERATURES JUSQU'À 200°C



INSTALLATION EN AÉRIEN



INSTALLATION EN ENTERRÉ



INSTALLATION EN SORTIE ÉVAPORATEUR

BLÜCHER® EuroPipe est un système de tubes et raccords en acier inoxydable destiné à la réalisation des réseaux d'évacuation. Le raccordement des éléments par emboîtement se fait par des raccords équipés de joints d'étanchéité à lèvres, intégrés aux extrémités.

LES APPLICATIONS :

Réseaux eaux usées grasses, condensats et effluents en température.

Disponible en 9 diamètres : 40, 50, 75, 110, 125, 160, 200, 250 et 315 mm. En inox nuance 1.4301 (AISI 304) et 1.4404 (AISI 316L).

LES POINTS FORTS DU SYSTÈME BLÜCHER® EUROPIPE

- Adaptabilité : Système modulaire, large choix de raccords & accessoires, mise en œuvre en apparent. Démontabilité pour les opérations de maintenance.
- Performance et confort : Faible poids, mise en œuvre rapide, assemblage par emboîtement, tenue en continu aux hautes températures.
- Economique : Bien que métallique **BLÜCHER® EuroPipe** pèse 66 % de moins que la fonte traditionnelle. Ce faible poids permet des gains de temps de pose et un engagement limité de main d'œuvre.
- Sécurité : Matériau incombustible, résistance au feu testée A1, test d'étanchéité sur 100 % des produits.
- Durabilité et hygiène : Résistance à la corrosion, aux chocs, durée de vie supérieure à 50 ans, surface techniquement lisse, 100% recyclable.
- Installation : En apparent ou en enterré.

Brochures BLÜCHER®



SIPHONS ET CANIVEAUX



TUBES ET RACCORDS EUROPIPE



SIPHONS ET CANIVEAUX ULTRA COMPACT



SIPHONS ET CANIVEAUX DOUCHES CONTEMPORAINES



SIPHONS ET CANIVEAUX CENTRES AQUATIQUES ET SPAS



SPÉCIAL RÉNOVATION



SPÉCIAL AGROALIMENTAIRE

N'hésitez pas à demander notre documentation !
Téléchargeable sur www.blucher.fr

BLÜCHER® EuroPipe

BLÜCHER® Caniveau

BLÜCHER® Siphon

BLÜCHER® Roof Drain

BLÜCHER®

A **WATTS** Brand

T : 01 60 86 30 15 • mailfr@blucher.fr • blucher.fr

BLÜCHER FR